



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG 2017**  
**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017**  
**DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ, 2017**

Die Firma

Manufacturer

Wels-Thalheim, 2017-05-29  
La compagnie

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

erklärt in alleiniger Verantwortung,  
dass folgendes Produkt:

Hereby certifies on its sole  
responsibility that the following  
product:

se déclare seule responsable du fait  
que le produit suivant:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solar-Wechselrichter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Photovoltaic inverter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Onduleur solaire

auf das sich diese Erklärung  
bezieht, mit folgenden Richtlinien  
bzw. Normen übereinstimmt:

which is explicitly referred to by this  
Declaration meet the following  
directives and standard(s):

qui est l'objet de la présente  
déclaration correspondent aux  
suivantes directives et normes:

Richtlinie 2014/53/EU  
Funkanlagen

Directive 2014/53/EU  
Radio equipment

Directive 2014/53/UE  
Équipements radioélectriques

Richtlinie 2011/65/EU  
RoHS

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Directive 2011/65/UE  
RoHS

Europäische Normen inklusive  
zutreffende Änderungen  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

European Standards including  
relevant amendments  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Normes européennes avec  
amendements correspondants  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Die oben genannte Firma hält  
Dokumentationen als Nachweis der  
Erfüllung der Sicherheitsziele und  
die wesentlichen Schutzanforder-  
ungen zur Einsicht bereit.

Documentation evidencing  
conformity with the requirements of  
the Directives is kept available for  
inspection at the above  
Manufacturer.

En tant que preuve de la satisfaction  
des demandes de sécurité la  
documentation peut être consultée  
chez la compagnie susmentionnée.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017  
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE, 2017  
DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD, 2017**

Wels-Thalheim, 2017-05-29

Manufacturer

Costruttore

La empresa

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

Con la presente certifica dichiara la sua esclusiva responsabilità che il seguente prodotto:

declara bajo su exclusiva responsabilidad que el siguiente producto:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 / 4.0-3 / 5.0-3  
Photovoltaic inverter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 / 4.0-3 / 5.0-3  
Inverter solare

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 / 4.0-3 / 5.0-3  
Inversor solar

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

al quale è esplicitamente riferita questa dichiarazione, è conforme alle seguenti direttive e agli seguenti standard:

al que se refiere la presente declaración está conforme con las siguientes directivas y normas:

Directive 2014/53/EU  
Radio equipment

Direttiva 2014/53/UE  
Apparecchiature radio

Directiva 2014/53/UE  
Equipos radioeléctricos

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Direttiva 2011/65/UE  
RoHS

Directiva 2011/65/UE  
RoHS

European Standards including relevant amendments  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013 +AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Norme europee e rispettive modifiche  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013 +AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Normas europeas incluidas las modificaciones correspondientes  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013 +AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

La documentazione attestante la conformità alle richieste delle direttive sarà tenuta a disposizione per ispezioni presso il sopraccitato costruttore.

La empresa mencionada anteriormente tiene a disposición para inspección los documentos que confirman el cumplimiento de los objetivos de seguridad y los requisitos de protección esenciales.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING 2017**  
**EU-CONFORMITEITSVERKLARING 2017**  
**DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE, 2017**

Wels-Thalheim, 2017-05-29

Virksomheden

De firma

A empresa

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hermed erklærer vi, at følgende produkt:

verklaart in enige verantwoordelijkheid, dat het volgende product:

na qualidade de único responsável, declara que o seguinte produto:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solcellevekselfretter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solar-inverter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Conversor solar

som denne erklæring vedrører,  
stemmer overens med følgende  
direktiver og standarder:

waarop deze verklaring betrekking  
heeft, met volgende richtlijnen resp.  
normen overeenstemt:

que diz respeito à presente  
declaração, cumpre as seguintes  
directivas e normas:

Direktiv 2014/53/EU  
Radioudstyr

Richtlijn 2014/53/EU  
Radioapparatuur

Directiva 2014/53/UE  
Equipamentos de rádio

Direktiv 2011/65/EU  
RoHS

Richtlijn 2011/65/EU  
RoHS

Directiva 2011/65/UE  
RoHS

Europæiske standarder inklusive  
relevante ændringer  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Europese normen incl. bijbehorende  
wijzigingsbladen  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Normas Europeias incluindo  
emendas aplicáveis  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Ovennævnte virksomhed opbevarer  
dokumentation som bevis for  
opfyldelsen af sikkerhedsmålene og  
de grundlæggende beskyttelseskrav,  
således at det er muligt at få indsigt i  
denne dokumentation.

De hierboven genoemde firma houdt  
documentatie als bewijs voor de  
vervulling van de veiligheidsdoelen  
en de essentiële veiligheidseisen ter  
inzage gereed.

A empresa acima mencionada  
mantém a documentação para  
consulta disponível, a título de  
comprovação do cumprimento dos  
objectivos de segurança e dos  
requisitos de segurança essenciais.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT 2017**  
**EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE 2017**  
**EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ 2017**

Wels-Thalheim, 2017-05-29

A vállalat

Výrobca

Společnost

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

a saját kizárólagos felelősségére nyilatkozta, hogy a következő termék:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Szolár inverter

a saját kizárólagos felelősségére nyilatkozta, hogy a következő termék:

2014/53/EU irányelv  
Rádióberendezések

2011/65/EU irányelv  
RoHS

az európai szabványoknak,  
beleértve a változtatásokat is  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

A fent említett vállalat a dokumentációkat betekintés céljára készenlétkben tartja, a biztonsági célkitűzések teljesítésének és a lényeges biztonsági követelmények teljesítésének a bizonyítására.

prehlasuje na vlastnú zodpovednosť, že nasledujúci výrobok:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Fotovoltaický inverter

na ktorý sa toto prehlásenie o shode vzťahuje, zodpovedá nasledujúcim predpisom a normam:

Smernica 2014/53/EÚ  
Rádiových zariadení

Smernica 2011/65/EÚ  
RoHS

Európske normy vrátane príslušných zmien  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Výššie uvedená firma udržuje technickú dokumentáciu ako dôkaz naplnovania bezpečnostných a ochranných požiadaviek a je pripravená predložiť ju k nahliadnutiu.

prohlašuje s výhradní zodpovednosťí, že nasledujúci výrobek:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solárni střídač

na který se toto prohlášení vztahuje, odpovídá následujícím směrnícím, resp. normám:

Směrnice 2014/53/EU  
Rádiových zařízení

Směrnice 2011/65/EU  
RoHS

Evropské normy včetně případných změn  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Výše uvedená společnost uchovává dokumentaci k nahlédnutí jako důkaz splnění bezpečnostních cílů a podstatných ochranných opatření.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG 2017**  
**AB UYGUNLUK BEYANI 2017**  
**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE 2017**

Wels-Thalheim, 2017-05-29

Die Firma

Üretici firma

Firma

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

erklärt in alleiniger Verantwortung,  
dass folgendes Produkt:

işbu belgede aşağıdaki ürünün  
kendi sorumluluğunda olduğunu  
onaylar:

oświadcza na własną  
odpowiedzialność, że następujący  
produkt:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solar-Wechselrichter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solar inverter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Falownik solarny

auf das sich diese Erklärung  
bezieht, mit folgenden Richtlinien  
bzw. Normen übereinstimmt:

bu beyan ile ilişkili olarak, aşağıdaki  
yönetmelikleri veya normları yerine  
getirir:

do którego odnosi się niniejsza  
deklaracja, jest zgodny z  
następującymi dyrektywami i  
normami:

Richtlinie 2014/53/EU  
Funkanlagen

2014/53/EC sayılı yönetmelik  
Telsiz cihazları

Dyrektywa 2014/53/UE  
Urządzeń radiowych

Richtlinie 2011/65/EU  
RoHS

2011/65/EG sayılı yönetmelik  
RoHS

Dyrektywa 2011/65/UE  
RoHS

Europäische Normen inklusive  
zutreffende Änderungen  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

İlgili değişiklikleri içeren Avrupa  
normları  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Normy europejskie łącznie z  
odpowiednimi zmianami  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Die oben genannte Firma hält  
Dokumentationen als Nachweis der  
Erfüllung der Sicherheitsziele und  
die wesentlichen Schutzanforder-  
ungen zur Einsicht bereit.

Yukarıda adı geçen üretici firma  
dokümanları güvenlik hedeflerini  
yerine getirme kanıtı olarak ve  
önemli korunma gereksinimlerine  
herhangi bir zamanda bakmak için  
tutar

Wyżej wymieniona firma jest w  
posiadaniu dokumentacji, stanowiącej  
świadczenie spełnienia norm  
bezpieczeństwa i zapewnienia  
wymaganego poziomu zabezpieczeń,  
i udostępnia ją na żądanie.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017**  
**ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ 2017**  
**ЕС-ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ 2017**

Wels-Thalheim, 2017-05-29

Manufacturer

Η εταιρεία

Фирма

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

δηλώνει με αποκλειστική ευθύνη ότι το κάτωθι προϊόν:

на своя собствена отговорност декларира, че следният продукт:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Photovoltaic inverter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Ηλιακός μετατροπέας

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Соларен преобразувател

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

στο οποίο αναφέρεται η παρούσα δήλωση, συμμορφώνεται με τις ακόλουθες οδηγίες και πρότυπα:

за който се отнася тази декларация, съответства на следните директиви, респ. стандарти:

Directive 2014/53/EU  
Radio equipment

Оδηγία 2014/53/ΕΕ  
Радиоεξοπλισμού

Директива 2014/53/EC  
Радиосъоръжения

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Οδηγία 2011/65/ΕΕ  
RoHS

Директива 2011/65/EC  
RoHS

European Standards including relevant amendments  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Ευρωπαϊκά πρότυπα συμπ. τυχόν τροποποιήσεων  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Ευρωπαϊски норми вкл. съответните изменения  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

Η ως άνω αναφερόμενη εταιρεία διατηρεί σε ετοιμότητα για έλεγχο τις τεκμηριώσεις ως απόδειξη της εκπλήρωσης των στόχων ασφαλείας και των ουσιωδών απαιτήσεωνπροστασίας.

Гореспоменатата фирма може да предостави за справка документи като доказателство за покриването на нормите за безопасност и съществените изисквания за безопасност.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017**  
**ES ATITIKTIES DEKLARACIJA 2017**  
**ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA 2017**

Wels-Thalheim, 2017-05-29

Manufacturer

Bendrovė

Uzņēmums

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

prisiimdama visą atsakomybę pareiškia, kad šis produktas:

ar pilnu atbildību deklarē, ka turpmāk nosauktais produkts:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Photovoltaic inverter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Saulės energijos inverteris

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solārais sprieguma invertors

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

kuriam skirta ši deklaracija, atitinka šias normas ir standartus:

uz kuru attiecas šī deklarācija, atbilst šādām direktīvām vai standartiem:

Directive 2014/53/EU  
Radio equipment

Direktyva 2014/53/ES radijo  
įrenginių

Direktīvā 2014/53/ES radioiekārtu  
tirgū

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Direktyva 2011/65/ES  
RoHS

Direktīvā 2011/65/ES  
RoHS

European Standards including  
relevant amendments  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Europos standartai su atitinkamais  
pakeitimais  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Eiropas standarti, ieskaitot  
attiecīgos grozījumus  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

Pirmiau minėta bendrovė gali bet kada pateikti dokumentus, įrodančius, kas laikomasi saugos tikslų ir esminių saugosreikalavimų.

Augstāk minētais uzņēmums saglabā dokumentāciju kā apliecinājumu, ka ir izpildīti drošības mērķi un galvenās prasības par aizsardzību.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG 2017  
DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE 2017  
IZJAVA O SKLADNOSTI 2017**

Wels-Thalheim, 2017-05-29

Die Firma

Firma

Podjetje

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

erklärt in alleiniger Verantwortung,  
dass folgendes Produkt:

declară pe proprie răspundere că  
următorul produs:

z izključno lastno odgovornostjo  
izjavlja, da naslednji izdelek:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solar-Wechselrichter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
invertor solar

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solarni pretvornik

auf das sich diese Erklärung  
bezieht, mit folgenden Richtlinien  
bzw. Normen übereinstimmt:

la care se referă prezenta  
declarație, este în conformitate cu  
directivele și normele de mai jos:

na katerega se nanaša ta razlaga,  
ustreza naslednjim smernicam oz.  
normam:

Richtlinie 2014/53/EU  
Funkanlagen

Directiva 2014/53/EU  
echipamentelor radio

Direktiva 2014/53/EU radijske  
opreme

Richtlinie 2011/65/EU  
RoHS

Directiva 2011/65/EU  
RoHS

Direktiva 2011/65/EU  
RoHS

Europäische Normen inklusive  
zutreffende Änderungen  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Norme europene inclusiv  
modificările aferente  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Evropske norme vključno z  
zadevnimi spremembami EN 62109-  
1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Die oben genannte Firma hält  
Dokumentationen als Nachweis der  
Erfüllung der Sicherheitsziele und  
die wesentlichen Schutzanforder-  
ungen zur Einsicht bereit.

Firma numită mai sus păstrează  
documentația necesară ca dovadă a  
îndeplinirii obiectivelor de securitate  
și a cerințelor de protecție specifice,  
pentru a putea fi consultată.

Zgoraj navedeno podjetje ima za  
vpogled na voljo dokumentacije kot  
dokazilo izpolnjevanja varnostnih  
ciljev in bistvenih zahtev v zvezi z  
zaščito.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer





**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017**  
**EU-KONFORMITETSFÖRSÄKRAN 2017**  
**EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS 2017**

Wels-Thalheim, 2017-05-29

Manufacturer

Företaget

Yritys

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

intygar härmed att följande produkt:

ilmoittaa yksinomaisella vastuulla, että seuraava tuote:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Photovoltaic inverter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solcellsväxelriktare

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Aurinkoinvertteri

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

som den här överenskommelsen avser, överensstämmer med följande direktiv respektive normer:

johon tämä vakuutus viittaa, on seuraavien direktiivien tai standardien mukainen:

Directive 2014/53/EU  
Radio equipment

Direktiv 2014/53/EU  
Radioutrustning

Direktiivin 2014/53/EU  
radiolaitteiden

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Direktiv 2011/65/EU  
RoHS

Direktiivin 2011/65/EU  
RoHS

European Standards including relevant amendments  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Europeiska normer, med relevanta ändringar  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Eurooppalaiset standardit asianmukaiset muutokset mukaan lukien  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

Det ovan nämnda företaget tillhandahåller dokumentation som styrker att säkerhetsmålen och de grundläggande skyddskraven har uppfyllts.

Edellä mainittu yritys säilyttää asiakirjoja saatavilla turvallisuustavoitteiden ja olennaisten suojavaatimusten täyttämisen todisteena.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017  
EL VASTAVUSDEKLARATSIOON 2017  
EU IZJAVA O SUKLADNOSTI 2017**

Wels-Thalheim, 2017-05-29

Manufacturer

Ettevõte

Tvrtka

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

kinnitab täielikult, et järgmine toode:

izjavljuje pod vlastitom odgovornošću da je sljedeći proizvod:

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Photovoltaic inverter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Päikesenergia töötav inverter

Fronius Symo Hybrid 3.0-3 /  
4.0-3 / 5.0-3  
Solarni pretvarač

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

mille kohta kehtib käesolev deklaratsioon, vastab järgmistele eeskirjadele või normidele:

na koji se ova izjava odnosi sukladan sa sljedećim direktivama i normama:

Directive 2014/53/EU  
Radio equipment

Direktiiv 2014/53/EL  
raadioseadmete

Direktiiv 2014/53/EL  
raadioseadmete

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Direktiiv 2011/65/EL  
RoHS

Direktiiv 2011/65/EL  
RoHS

European Standards including relevant amendments  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Euroopa normid, sh juurdekuuluvad muudatused  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Europske norme uključujući nadopune:  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011  
EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
+AC:2011  
EN 62233:2008+AC:2008  
EN 50364:2010  
EN 303 446-1 V1.1.0  
EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

Eespool nimetatud ettevõttel on turvaeesmärkide täitmise tõendina olemas dokumendid ja peamised kaitsetingimused.

Gore naznačeni proizvođač posjeduje svu dokumentaciju kao dokaz ispunjenja svih zahtjeva bitnih za sigurnost proizvoda i može ih dati na uvid.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer